

TIROCINIO 3

1. Il catetere che sta infondendo la nutrizione parenterale al paziente si è occluso. Mettere nell'ordine corretto le azioni assistenziali in caso di occlusione del catetere.

1. Tentare di aspirare un coagulo
2. Sospendere temporaneamente l'infusione
3. Lavare la linea infusoriale con soluzione salina o eparina
4. Utilizzare un agente trombolitico, se prescritto o previsto dal protocollo in

uso

a) 3 – 4 – 1 – 2

b) 4 – 2 – 1 – 3

c) 2 – 1 – 4 – 3

d) 1 – 2 – 3 – 4

2. Basandosi sulle conoscenze inerenti alle patologie dell'ulcera peptica, che tipo di batterio si aspetta di trovare l'infermiere alle analisi di laboratorio per un paziente in cui si sospetta la patologia dell'ulcera peptica?

- a) Micrococcus
- b) Staphylococcus
- c) Corynebacterium
- d) Helicobacter pylori

3. Un paziente riferisce di provare bruciore durante la minzione e frequenza e urgenza minzionali. L'infermiere nota che un campione di urina sterile è marcatamente torbida. La probabile causa di questi segni e sintomi è:

- a) Cistite
- b) Emorragia
- c) Incontinenza
- d) Calcolo renale

4. L'urina appare torbida e concentrata a causa della presenza di globuli bianchi o:

- a) Pus
- b) Sangue
- c) Batteri
- d) Proteine

5.Mantenere un sacchetto di drenaggio per catetere di tipo Foley in una posizione più bassa rispetto alla vescica previene:

- a) Reflusso urinario**
- b) Ritenzione urinaria
- c) Incontinenza riflessa
- d) Incontinenza urinaria

6.Dopo una prostatectomia transuretrale, un paziente torna nella sua stanza con un'irrigazione vescicale continua attraverso un catetere a tre vie. Per l'irrigazione è utilizzata normale soluzione salina a una velocità di 150ml/ora. Dopo un periodo di 8 ore l'infermiere svuota la sacca e l'urina totale è pari a 2520ml. Qual è la quantità di urina prodotta in 24 ore?

- a) 7560
- b) 3600
- c) 3960**
- d) 1080

7.La maggior parte dei nutrienti ed elettroliti viene assorbita in:

- a) Colon
- b) Stomaco
- c) Esofago
- d) Intestino tenue**

8.Durante l'accertamento infermieristico, il paziente riferisce di aver avuto crampi intestinali e diarrea ogni volta che ha mangiato un gelato. Egli attribuisce questo sintomo alla temperatura fredda del cibo. Tuttavia, l'infermiere comincia a sospettare che questi sintomi possano essere associati a:

- a) Allergie alimentari
- b) Intestino irritabile
- c) Intolleranza al lattosio**
- d) Aumento della peristalsi

9.Durante la somministrazione del clistere, il paziente inizia a lamentarsi per il dolore. L'infermiere nota la presenza di sangue nel liquido di ritorno e sanguinamento rettale. Gli interventi dell'infermiere sono:

- a) Arrestare l'istillazione

- b) Rallentare la velocità di instillazione
- c) Chiedere al paziente di rilassarsi e respirare lentamente
- d) Sospendere l'istillazione e rilevare i parametri vitali

10. Numerare in ordine corretto le fasi per l'irrigazione di un sondino nasogastrico:

1. Aspirare lentamente con la siringa
2. Ricollegare il sondino di aspirazione nasogastrico
3. Stringere e scollegare il sondino nasogastrico
4. Eseguire l'igiene delle mani e indossare guanti puliti
5. Inserire la punta della siringa nel sondino nasogastrico e iniettare lentamente 30ml di soluzione salina

- a) 4 – 3 – 5 – 1 – 2
- b) 4 – 5 – 3 – 2 – 1
- c) 3 – 4 – 5 – 2 – 1
- d) 3 – 4 – 5 – 1 – 2

11. Elencare l'ordine corretto con cui posizionare la sacca di stomia:

1. Rimuovere la sacca usata e la barriera cutanea
2. Eseguire l'igiene delle mani e indossare guanti puliti
3. Accertare il colore, il gonfiore e lo stato di guarigione dello stoma
4. Detergere delicatamente la cute peristomale con acqua calda di rubinetto
5. Applicare nastro adesivo anallergico intorno alla barriera
6. Tagliare un'apertura sulla sacca larga 16mm in più rispetto allo stoma
7. Premere la parte adesiva della sacca in modo fermo e contro la pelle

- a) 7 – 1 – 2 – 3 – 5 – 6 – 4
- b) 2 – 7 – 3 – 1 – 6 – 4 – 5
- c) 7 – 2 – 4 – 1 – 6 – 3 – 5
- d) 2 – 7 – 5 – 1 – 4 – 5 – 6

12. L'infermiere mette calze elastiche a un paziente che ha avuto un intervento chirurgico addominale. L'infermiere spiega al paziente che le calze vengono usate dopo un intervento:

- a) Prevenire le vene varicose
- b) Prevenire l'atrofia muscolare

c) Assicurare mobilità articolare e prevenire contratture

d) Facilitare il ritorno del sangue venoso al cuore

114. Il paziente a maggior rischio di sviluppare effetti collaterali causati dall'immobilità è:

a) Un bambino di 3 anni con frattura al femore

b) Un uomo di 78 anni in trazione con un'anca rotta

c) Una donna di 48 anni in seguito a una tiroidectomia

d) Una donna di 38 anni che deve subire un'isterectomia

13. Questo tipo di ulcera da pressione ha un'alterazione osservabile della pelle integra correlata alla pressione, i cui indicatori, rispetto a una zona adiacente o opposta del corpo, possono includere modifiche in uno o più dei seguenti fattori: temperatura della pelle (calore o freddezza), consistenza del tessuto (saldo o muscoloso) e/o sensazioni (dolore, prurito)

a) Stadio I

b) Stadio II

c) Stadio III

d) Stadio IV

14. L'infermiere ha completato l'accertamento di una donna di 67 anni che viene in clinica per la prima volta. Durante l'esame, la temperatura della paziente è di 37,5°C, la frequenza cardiaca di 80 bpm, la frequenza respiratoria di 18 atti al minuto e la pressione arteriosa di 142/84 mmHg. La paziente è distratta quando l'infermiere le pone delle domande. A un certo punto, la paziente sembra gridare le risposte alle domande sulla sua dieta. Tuttavia, quando l'infermiere parlava, la paziente sorrideva e faceva cenni d'intesa.

L'accertamento dell'infermiere indica:

a) Deficit visivo

b) Paziente normale

c) Deficit uditivo

d) Sovraccarico sensoriale

15. Un paziente obeso è a rischio per scarsa guarigione delle ferite postoperatorie in quanto:

a) Il rischio di sanguinamento è aumentato

b) La capacità ventilatoria è ridotta

c) Il tessuto adiposo ha una scarsa vascolarizzazione

d) La riassunzione di una normale attività fisica è difficoltosa

16. Quando un infermiere sta effettuando un lavaggio chirurgico delle mani deve mantenere le mani:

a) Più in basso rispetto ai gomiti

b) Più in alto rispetto ai gomiti

c) Con un'angolazione di 45°

d) In una posizione comoda

17. Per la sterilizzazione di strumenti chirurgici, soluzioni parenterali e medicazioni chirurgiche:

a) Si usa l'autoclave

b) Si usano acqua e sapone

c) Si usa l'ossido di etilene

d) Si usano agenti chimici per la disinfezione

18. Un paziente deve ricevere 500 mg di cefalexina per os. Il farmacista ha fornito le compresse da 250 mg. L'infermiere somministra:

a) ½ compressa

b) 1 compressa

c) ½ compressa

d) 2 compresse

19. Un paziente sta ricevendo un farmaco tramite bolo endovenoso. Se questo tipo di farmaco infiltra nei tessuti esterni, l'infermiere dovrà:

a) Far continuare l'infusione endovenosa

b) Applicare un bendaggio caldo sul tessuto infiltrato

c) Seguire le linee guida della struttura sanitaria o le indicazioni della casa produttrice

d) Non preoccuparsi di questo perché le infiltrazioni vescicanti non rappresentano un problema

20. Se un paziente che sta ricevendo liquidi per via endovenosa sviluppa dolorabilità, calore, eritema e dolore nella sede di infusione, l'infermiere sospetta:

- a) Sepsi
- b) Flebite**
- c) Infiltrazione
- d) Sovraccarico di liquidi

21. Quali aree del sistema nervoso controllano l'equilibrio?

- a) L'occhio e l'orecchio
- b) Il cervello e il ponte
- c) La corteccia cerebrale e la circonvoluzione
- d) Il cervelletto e l'orecchio interno**

22. Quando un paziente presenta un'emorragia cerebrale destra, cosa è anche presente?

- a) Emiplegia bilaterale
- b) Emiplegia sinistra**
- c) Emiplegia destra
- d) Emiplegia degenerativa

23. Molti sono i fattori che devono essere presi in considerazione prima dell'inserimento di un accesso venoso. Collocare le seguenti fasi nel corretto ordine:

1. Eseguire l'igiene delle mani
2. Aprire e preparare il set d'infusione
3. Valutare l'esperienza del paziente con la terapia endovenosa
4. Scegliere la vena appropriata e inserire la cannula
5. Rispettare le sette regole per la corretta somministrazione dei farmaci
6. Valutare i fattori di rischio, come l'età o la conta delle piastrine
7. Controllare attentamente la prescrizione medica per la terapia infusionale

- a) 7 – 5 – 3 – 6 – 1 – 2 – 4**
- b) 7 – 3 – 1 – 6 – 4 – 2 – 5
- c) 7 - 6 – 2 – 5 – 3 – 1 – 4

d) 7 – 5 – 1 – 3 – 6 – 4 – 2

24.L'accertamento dell'infiltrazione di liquidi endovenosi include:

- a) Formazione di striature
- b) Pallore e freddo
- c) Edema, eritema e dolore
- d) Intorpidimento e dolore

25Un accertamento clinico di disidratazione viene confermato se si identificano:

- a) Un calo ponderale di 0,5 kg
- b) Vasi dei colli gonfi
- c) Mucose asciutte
- d) Polso radiale pienamente risonante

26.Avendo a disposizione compresse da 0.25mg, quante ne devono essere somministrate per ottenere un dosaggio di 0.125mg?

- a) ½ compressa
- b) 1 e ½ compressa
- c) 2 compresse
- d) Non è possibile ottenere il dosaggio corretto

27.Quale tra le seguenti raccomandazioni sulla medicazione di un'ulcera da pressione non è corretta'

- a) Mantenere un ambiente secco
- b) Proteggere dalla contaminazione di microrganismi esogeni
- c) Mantenere la cute circostante asciutta e integra
- d) Non causare trauma al letto della ferita nella rimozione della medicazione precedente

28. Dopo la somministrazione di farmaci chemioterapici, l'infermiere effettuerà un lavaggio del CVC con:

- a) Soluzione glucosata
- b) Soluzione eparinata**
- c) Soluzione fisiologica
- d) Soluzione ipotonica

29. Per la somministrazione di chemioterapici attraverso un catetere venoso totalmente impiantabile, quale tra i seguenti presidi adotta l'infermiere?

- a) Ago a farfalla
- b) Ago Huber**
- c) Ago cannula
- d) Non sono necessari presidi aggiuntivi per la somministrazione

30. In relazione alla raccolta delle urine delle 24 ore per un assistito con insufficienza renale acuta, indicare la sequenza corretta V (vero) F (falso) tra le seguenti:

- Informare la persona, i familiari, il personale di assistenza affinché non vengano gettate le urine
- Predisporre un contenitore abbastanza capiente con un'etichetta identificativa dell'assistito
- La raccolta inizia senza aver svuotato la vescica
- Alla fine delle 24 ore la persona dovrebbe mingere e queste urine devono essere aggiunte alla raccolta

- a) V,V, F, F
- b) V,V,V, F
- c) V,V, F,V**
- d) F, F,V, V

31. La diverticolite rappresenta un quadro clinico caratterizzato dalla presenza di numerosi diverticoli nel colon:

- a) Falso, perché la presenza dei diverticoli interessa solo il tratto dell'intestino tenue
- b) Vero, in quanto i diverticoli sono localizzati per tutto il tratto del colon
- c) Falso, identifica uno stato di infiammazione e/o infezione del tratto intestinale
- d) Vero, solo se non è presente uno stato di alterata funzionalità intestinale

32. Le seguenti sono tutte indicazioni/informazioni che l'infermiere deve fornire al personale di supporto in relazione al posizionamento dell'assistito per l'esecuzione della toracentesi, tranne una: quale?

- a) Supino sul lato opposto a quello da drenare, con la testa inclinata da 30 a 45°
- b) Seduto sul bordo del letto, con le braccia e la testa adagiate su un tavolo
- c) Prono in anti – Trendelenburg
- d) Seduto su una sedia, con le braccia e la testa adagiate sullo schienale

33. Trovandosi ad assistere un paziente con pancreatite acuta, l'infermiere consiglierà una dieta ricca di zuccheri, priva di proteine e un'assunzione di liquidi per os superiore a 1,5 litri al giorno:

- a) Vero, perché si deve seguire una dieta priva di proteine ma ricca di zuccheri
- b) Falso, perché il paziente deve restare a digiuno totale di cibi e liquidi
- c) Vero, perché un'iper-idratazione per os agevola la risoluzione della patologia
- d) Falso, perché si deve seguire una dieta povera di zuccheri ma ricca di grassi

34. La chiusura di una ferita utilizzando mezzi di sutura è definita:

- a) Chiusura per prima intenzione
- b) Chiusura per seconda intenzione
- c) Granulazione
- d) Per proliferazione

35. La vena ombelicale veicola al feto sangue di tipo:

- a) Arterioso
- b) Venoso
- c) Misto
- d) Capillare venoso

36. I cateteri vescicali temporanei sono:

- a) Levin, Cuvelie, Faucher
- b) Foley, Pezzer, Cuvelier
- c) Nelaton, Tieman, Mercier
- d) Foley, Tieman, Mercier

37. La posizione di Fowler consente:

- a) L'esplorazione della prostata
- b) L'esecuzione del clistere evacuativo
- c) Una migliore funzionalità ventilatoria
- d) La rimozione di corpi estranei dalla laringe

38. L'anuria è la:

- a) Mancata emissione all'esterno di urina presente in vescica
- b) Produzione di urina < 500 ml/24 ore
- c) Presenza di sangue delle urine
- d) Mancata produzione di urina

39. Indicate la corretta sequenza di azioni da compiere per la somministrazione della nutrizione enterale (NE) :

1. raccordare il set al SNG
2. impostare la velocità di infusione nel sistema scelto
3. controllare la scadenza del prodotto e agitare il flacone
4. effettuare il lavaggio del SNG al termine dell'infusione con 30 – 50 ml di acqua
5. applicare il set alla pompa
6. raccordare il set infusoriale al flacone, evitando di trasferire i prodotti in altri flacone

- a) 1, 4, 3, 2, 6, 5
- b) 3, 5, 4, 1, 2, 6
- c) 3, 6, 5, 1, 2, 4
- d) 2, 6, 3, 5, 4, 2

40.L'iperglicemia è:

- a) Un problema potenziale
- b) Un problema collaborativo
- c) Una diagnosi medica
- d) Una diagnosi infermieristica

41.Lo studente infermiere Azzurri ha somministrato una fiala di farmaco scaduta, con successivi danni al paziente. Chi risponderà dell'atto essendo il somministratore uno studente?

- a) Solo lo studente, essendo l'esecutore materiale del reato
- b) Sia l'infermiere sia lo studente, trattandosi di *culpa in vigilando*
- c) Solo lo studente se il suo percorso di apprendimento gli permetteva la somministrazione dei farmaci
- d) Nessuna delle precedenti risposte

42. Si devono somministrare 0.5 mg di triazolam. Ogni compressa contiene 0.25 mg. Quante compresse si somministrano?

- a) 1 cpr
- b) 1.5 cpr
- c) 2 cpr**
- d) 2.5 cpr

43. Si devono somministrare a un neonato di 3 kg 10 mcg/kg/die di digossina (Lanoxin) e a disposizione si hanno fiale da 2 ml contenenti 0.2 mg di farmaco. Quanti ml sono necessari?

- a) 0.2 ml
- b) 0.3 ml**
- c) 0.4 ml
- d) 0.5 ml

44. Il Sig. Fedele, in trattamento con eparina (1 ml = 5000U), deve eseguire un trattamento che prevede 7000U in bolo + 9500 U in 250 ml di soluzione fisiologica: Quanti ml di eparina vanno somministrati in bolo? Quanti ml di eparina devono essere diluiti nella soluzione fisiologica?

- a) 1,4 ml – 1,5 ml
- b) 1,4 ml – 1,9 ml**
- c) 1,5 ml – 1,8 ml
- d) 1,5 ml – 2 ml

45. Per reflusso gastroesofageo si intende:

- a) tutte le altre risposte sono errate
- b) un ispessimento della muscolatura del piloro che determina un passaggio difficoltoso del contenuto dello stomaco
- c) il ritorno di materiale alimentare e di succo gastrico dallo stomaco in esofago**
- d) l'ingestione involontaria di alimenti dall'apparato digerente al sistema respiratorio

e) un ispessimento della muscolatura esofagea che determina un passaggio difficoltoso del materiale alimentare nello stomaco

46. L'infermiere ha difficoltà nella lettura della prescrizione del medico per un farmaco. Egli sa che il medico è molto impegnato e non vuole essere disturbato. L'infermiere dovrebbe:

- a) Chiamare il farmacista per interpretare la prescrizione
- b) Chiamare il medico per avere delucidazioni in merito alla prescrizione**
- c) Consultare il coordinatore infermieristico per farsi aiutare a comprendere la prescrizione
- d) Chiedere alla segretaria di reparto di interpretare la scrittura del medico prescrivente

47. Un paziente deve ricevere 500 mg di cefalexina per os. Il farmacista ha fornito le compresse da 250 mg. L'infermiere somministra:

- a) ½ compressa
- b) 1 compressa
- c) 1 ½ compressa
- d) 2 compresse**

48. I pazienti con maggior bisogno di cure perineali sono quelli con il più alto rischio di

- a) Morte
- b) Cadute
- c) Contrarre un'infezione**
- d) Necessità di ricovero ospedaliero

49. Un medico stagista prescrive ossicodone 10 mg per via orale ogni 12 ore al bisogno. Su quale parte della prescrizione dovrebbe chiedere chiarimenti l'infermiere?

- a) Farmaco
- b) Orario della somministrazione**
- c) Dose
- d) Via di somministrazione

50. Un paziente riferisce di provare bruciore durante la minzione e frequenza e urgenza minzionali. L'infermiere nota che un campione di urina sterile è marcatamente torbida. La probabile causa di questi segni e sintomi è:

a) Cistite

- b) Emorragia
- c) Incontinenza
- d) Calcolo renale

50. L'urina appare torbida e concentrata a causa della presenza di globuli bianchi o:

- a) Pus
- b) Sangue
- c) Batteri**
- d) Proteine

51. L'infermiere mette calze elastiche a un paziente che ha avuto un intervento chirurgico addominale. L'infermiere spiega al paziente che le calze vengono usate dopo un intervento per:

- a) Prevenire le vene varicose
- b) Prevenire l'atrofia muscolare
- c) Assicurare mobilità articolare e prevenire contratture
- d) Facilitare il ritorno del sangue venoso al cuore.**

52. Tra le seguenti vie di somministrazione di farmaci, quale non è di tipo parenterale?

- a) Endovenosa
- b) Istillazione auricolare
- c) Intramuscolare
- d) Attraverso gastrostomia**

53. Si devono somministrare a un neonato di 3 kg 10 mcg/kg/die di digossina (Lanoxin) e a disposizione si hanno fiale da 2 ml contenenti 0.2 mg di farmaco. Quanti ml sono necessari?

- a) 0.2 ml
- b) 0.3 ml**
- c) 0.4 ml
- d) 0.5 ml

54. La diuresi è:

- a) l'eliminazione dolorosa delle urine nelle 24 ore
- b) il volume delle urine nell'arco delle 12 ore
- c) il peso specifico delle urine nell'arco delle 24 ore
- d) il volume delle urine nell'arco delle 24 ore

55. A un bambino di 14 Kg, ricoverato per un intervento chirurgico, si deve somministrare cefazolina 30mg/kg (flaconi da 1 g in 10 ml) per os come profilassi antibiotica. Quanti ml di antibiotico devono essere aspirati?

- a) 4,5 ml
- b) 4,2 ml
- c) 3 ml
- d) 3,5 ml

56. Si devono somministrare 1,2 mg di antipiretico in 3 somministrazioni a un bambino e a disposizione si ha un preparato in gtt; sapendo che ogni ml contiene 0,6 mg e il contagocce eroga 45 gtt/ml, quante gtt si devono preparare a ogni somministrazione?

- a) 54 gtt
- b) 35 gtt
- c) 48 gtt
- d) 30 gtt

57. Quanti grammi di glucosio sono contenuti in un flebo da 250 ml di soluzione glucosata al 20%?

- a) 40 g
- b) 50 g
- c) 60 g
- d) 70 g

58. Il termine "tassonomia" indica:

- a) una raccolta ordinata, secondo un qualunque criterio purché omogeneo, di concetti
- b) nessuna delle altre risposte è corretta
- c) una classificazione gerarchica
- d) la modalità di registrazione di dati quantitativi
- e) una lista casuale di distribuzione

59.Quanti lobi ci sono nel polmone destro e nel polmone sinistro?

- a) Due a destra e due a sinistra
- b) Tre a destra e due a sinistra**
- c) Tre a destra e tre a sinistra
- d) Uno a destra e due a sinistra

60.Il processo di assistenza infermieristica è:

- a) un concetto
- b) un metodo**
- c) una teoria
- d) un modello

61.Con il termine “disuria” si indica, in generale:

- a) la produzione scarsa di urina
- b) una normale produzione di urina ma con un mancato svuotamento della vescica
- c) la necessità di urinare frequentemente durante il riposo notturno
- d) l'assenza di produzione di urina
- e) la minzione difficoltosa e/o dolorosa**

62.Una paziente chiama con il dispositivo di chiamata. L'infermiera entra nella stanza e trova il tubo di drenaggio disconnesso, nell'infusione endovenosa ci sono 100ml di soluzione rimanente e la paziente chiede di essere girata.

Quale azione dovrebbe essere eseguita per prima?

- a) Riconnettere il tubo di drenaggio**
- b) Ispezionare le condizioni della medicazione nel sito d'infusione
- c) Migliorare il confort del paziente e girarla sul fianco
- d) Andare nell'armadio dei farmaci e prendere un'altra soluzione per l'infusione

63.Un paziente è in isolamento per tubercolosi polmonare.

L'infermiere nota che il paziente appare arrabbiato, ma sa che questa è una normale conseguenza dell'isolamento.

Il miglior intervento è di:

- a) Fornire una stanza buia, tranquilla per calmare il paziente
- b) Ridurre il livello di precauzioni per l'isolamento per evitare che il paziente diventi nervoso
- c) Spiegare le motivazioni alle procedure di isolamento e fornire una maggiore stimolazione**

- d) Limitare le visite della famiglia e gli altri caregivers per ridurre il rischio di diffusione dell'infezione

64. L'infermiere sta somministrando una capsula a rilascio prolungato a un nuovo paziente. Il paziente insiste che non può ingoiare pillole. La miglior cosa che l'infermiere può fare è:

- a) Chiedere al medico di modificare la prescrizione
- b) Frammentare la pillola con un mortaio e un pestello
- c) Inserire la capsula all'interno di un pezzo di cibo solido
- d) Aprire la capsula e polverizzare il farmaco sopra un pudding

65. Lisa, un infermiera assistente, sta lavorando con un altro infermiere durante il turno. Uno dei pazienti ha una contenzione agli arti superiori. Nel delegare a Lisa l'assistenza di questo paziente, l'infermiere dovrebbe dire di:

- a) Spostare il paziente a una stanza più vicina alla stazione infermieristica
- b) Controllare se il paziente può assumere un farmaco per dormire
- c) Chiamare il medico se il paziente diventa più agitato con il sistema di contenzione
- d) Segnalare qualsiasi segno di arrossamento, escoriazioni o restrizione della circolazione sotto la contenzione

66. Mantenere un sacchetto di drenaggio per catetere di tipo Foley in una posizione più bassa rispetto alla vescica previene:

- a) Reflusso urinario
- b) Ritenzione urinaria
- c) Incontinenza riflessa
- d) Incontinenza urinaria

67. Numerare in ordine corretto le fasi per l'irrigazione di un sondino nasogastrico:

1. Aspirare lentamente con la siringa
2. Ricollegare il sondino di aspirazione nasogastrico
3. Stringere e scollegare il sondino nasogastrico
4. Eseguire l'igiene delle mani e indossare guanti puliti
5. Inserire la punta della siringa nel sondino nasogastrico e iniettare lentamente 30ml di soluzione salina

- a) 4 – 3 – 5 – 1 – 2
- b) 4 – 5 – 3 – 2 – 1
- c) 3 – 4 – 5 – 2 – 1
- d) 3 – 4 – 5 – 1 – 2

68. Il Sig. Rossi, in trattamento con eparina (1 ml = 5000U), deve eseguire un trattamento che prevede 7000U in bolo + 9500 U in 250 ml di soluzione fisiologica: Quanti ml di eparina vanno somministrati in bolo? Quanti ml di eparina devono essere diluiti nella soluzione fisiologica?

a) 1,4 ml – 1,5 ml

b) 1,4 ml – 1,9 ml

c) 1,5 ml – 1,8 ml

d) 1,5 ml – 2

69. I suoni di Korotkoff sono:

a) i suoni che si apprezzano misurando la pressione

b) i suoni che si apprezzano ascoltando il torace

c) i suoni che si apprezzano attraverso i potenziali evocati

d) i suoni che si apprezzano con il sonar ecografico

70. Per l'esecuzione di una coltura ematica, il campione di sangue deve essere prelevato:

a) Subito prima o durante l'aumento di temperatura corporea

b) Solo quando la temperatura corporea supera i 39° C

c) Circa un'ora dopo la puntata febbrile

d) Ripetutamente dopo la puntata febbrile

71. Ordinare correttamente le operazioni da compiere per praticare la raccolta di un campione di urine delle 24 ore:

1. Chiedere al paziente di urinare e gettare via le urine così raccolte

2. Fornire al paziente il contenitore per la raccolta delle urine delle 24 ore

3. Spiegare il procedimento al paziente

4. Inviare un campione di urine al laboratorio

5. Registrare data e ora di inizio della raccolta delle urine
6. Applicare un cartellino al letto del paziente che indichi che è in corso la raccolta delle 24 ore
7. Togliere dal letto del paziente il cartellino che indica la procedura in corso
8. Mescolare accuratamente le urine delle 24 ore

- a) 1 – 3 – 4 – 7 – 6 – 2 – 5 – 8
- b) 3 – 6 – 1 – 2 – 5 – 7 – 8 – 4**
- c) 3 – 6 – 1 – 2 – 4 – 7 – 5 – 8
- d) 5 – 7 – 1 – 8 – 3 – 4 – 6 – 2

72. Se a una persona vengono somministrati 500 mg di eritromicina ogni 8 ore, quanti grammi di farmaco assumerà in 24 ore?

- a) 1500 g
- b) 150 g
- c) 15 g
- d) 1,5 g**

73. Avendo a disposizione fiale di Valium 10 mg in 2 ml e dovendone somministrare 0,5 mg/Kg a un bambino di 6 Kg, quanti ml sono necessari?

- a) 0,1 ml
- b) 0,6 ml**
- c) 1 ml
- d) 1,2 ml

74. Dalla farmacia si hanno a disposizione flaconi di eparina da 5 ml = 25000 U. Bisogna prelevarne 12500 U, quanti ml sono?

- a) 2,5 ml**
- b) 3,5 ml
- c) 3 ml
- d) 2 ml

75. Si deve praticare Ceforin 0,5 mg/Kg/die a un bambino che pesa 18 Kg. Trovare il dosaggio totale del farmaco da somministrare e impostare una terapia di tre somministrazioni/die.

- a) 9 mg
- b) 6 mg
- c) 3 mg
- d) 12 mg

76. La calciparina deve essere somministrata per via:

- a) Intramuscolare
- b) Intradermica
- c) Sottocutanea
- d) orale

77. Per prevenire le lesioni da decubito è necessario cambiare posizioni al paziente:

- a) Almeno ogni cambio turno
- b) Solo quando il paziente lo richiede
- c) Almeno ogni 2 – 3 ore
- d) Almeno ogni 5 – 6 ore

78. Scegliere tra le risposte la sequenza corretta da rispettare nella preparazione del materiale contaminato da sangue prima di essere inviato in centrale di sterilizzazione:

- a) Lavare immediatamente i ferri dopo l'uso avendo cura di aprirli, immergerli in soluzione disinfettante e poi asciugarli
- b) Immergere i ferri immediatamente dopo l'uso in soluzione disinfettante, lavarli utilizzando spazzole in acciaio o spugnette abrasive metalliche, sciacquare e asciugare
- c) Lavare immediatamente i ferri dopo l'uso utilizzando spazzole in acciaio o spugnette abrasive metalliche, immergerli in soluzione decontaminante
- d) Immergere i ferri immediatamente dopo l'uso in soluzione decontaminante avendo cura di aprirli, lavarli con spazzolino apposito, sciacquare ed asciugare

79.Indicare, tra le seguenti, l'affermazione corretta.

- a) L'urinocoltura viene richiesta per accertare il quadro quantitativo e qualitativo del contenuto di emazie nelle urine
- b) L'urinocoltura viene richiesta per accertare il quadro quantitativo e qualitativo del contenuto batterico delle urine**
- c) L'urinocoltura viene richiesta per accertare il quadro quantitativo e qualitativo del contenuto corpuscolare delle urine
- d) Per l'urinocoltura deve essere raccolto un campione della minzione del mattino

80.Per le iniezioni intramuscolari, la letteratura più aggiornata individua come sede più sicura, di più facile accesso e meno dolorosa la sede:

- a) Dorso-glutea
- b) Ventro-glutea**
- c) Vasto laterale della coscia
- d) Deltoide

81.Qual è l'intervento considerato più efficace per la riduzione delle infezioni del tratto urinario durante l'inserimento del catetere?

- a) Utilizzo di un sistema di drenaggio a circuito chiuso**
- b) Scelta di un catetere dal calibro più piccolo possibile
- c) Scelta di un catetere dal calibro più grande possibile per permettere un adeguato drenaggio
- d) Utilizzo di manovre asettiche, attrezzature e materiale sterile con introduzione di un antibiotico mezz'ora prima della procedura

82.Quale delle seguenti tecniche è corretta dovendo eseguire una coltura di una ferita chirurgica?

- a) Irrigare con acqua sterile la ferita prima di raccogliere la coltura
- b) Usare un tampone sterile e passarlo dall'esterno della ferita verso il centro
- c) Usare un tampone sterile in modo circolare dal centro della ferita verso l'esterno**
- d) Con un tampone sterile raccogliere liquido drenato dalla ferita

83.Le sedi di elezioni per la puntura venosa nell'adulto sono:

- a) Le vene cefalica, basilica mediana del gomito e dell'avambraccio**
- b) Le vene cefalica, giugulare, piccola e grande safena
- c) Le vene cefalica, la giugulare e la safena
- d) Le vene cefalica, giugulare, succlavia destra e sinistra

84. In un paziente diabetico, la positività di uno stick a reazione rapida per glicosuria significa:

- a) Che il paziente è in iperglicemia
- b) Che il paziente è in ipoglicemia
- c) Che il diabete è compensato
- d) Non ha nessun significato clinico data la patologia

85. Che cosa si intende per spettro antibiotico?

- a) L'insieme di agenti patogeni resistenti ad un determinato antibiotico
- b) L'insieme di agenti patogeni sensibili all'azione di un antibiotico
- c) Il tempo che l'antibiotico impiega per raggiungere la sua massima efficacia
- d) La concentrazione di un antibiotico a livello ematico

86. Sapendo che 1 gr. Di glucosio equivale a 4 calorie, quante calorie si somministrano con 500 ml di soluzione glucosata al 5%?

- a) 100
- b) 550
- c) 500
- d) 50

87. Con il termine "STRANGURIA" si intende:

- a) Aumento di frequenza delle minzioni nell'arco delle 24 ore
- b) Incontinenza delle urine, specialmente durante il sonno
- c) Aumento, transitorio o permanente, della quantità di urina emessa nell'arco delle 24 ore
- d) Disturbo della minzione caratterizzato da emissione difficoltosa e dolorosa di urina, dovuto a infiammazione delle vie urinarie

88. L'obbligo di non rivelare un segreto professionale per gli infermieri deriva:

- a) Dal codice deontologico
- b) Dalla legge
- c) Sia dalla legge, sia dal codice deontologico
- d) Dal profilo professionale

89. Per l'esecuzione di un prelievo di sangue venoso a scopo di coltura ematica, il campione deve essere di norma prelevato:

- a) Solo se la temperatura corporea supera i 39°C

b) Durante un episodio di aumento della temperatura corporea

- c) Almeno un'ora dopo un episodio di aumento della temperatura corporea
- d) Tempestivamente, non appena la temperatura corporea si riporta a 37°C dopo aver superato i 39°C

90. In caso di pneumotorace, il drenaggio inserito nella cavità pleurica deve:

a) Essere collegato a un sistema di aspirazione con dispositivo a valvola d'acqua

- b) Essere collegato a un sacchetto di raccolta sterile e a caduta
- c) Essere collegato a un sistema di aspirazione senza dispositivo a valvola
- d) Restare clampato per le prime 4 – 8 ore

91. Uno studente di primo anno ti chiede il significato delle precauzioni standard.

Quale tra le seguenti risposte è corretta:

- a) Sono precauzioni che vengono applicate ai pazienti HIV o HCV-HBV positivi
- b) Sono precauzioni che vengono applicate a tutti i pazienti, indipendentemente dalla loro diagnosi o presunta infezione**
- c) Sono precauzioni che vengono applicate a pazienti che non si conoscono bene e si presume abbiano avuto comportamenti a rischio
- d) Si applicano quando la via di trasmissione della malattia è per contatto

92. Viene prescritta ad un paziente eparina in bolo 4000UI. La preparazione di eparina è costituita da 1 fiala da 5 ml, contenente 5000UI/ml. Quanti ml somministra l'infermiere in bolo?

- a) 4 ml
- b) 0.4 ml
- c) 0.8 ml**
- d) 1 ml

93. Una ferita suturata e pulita può essere deterisa con soluzione fisiologica o acqua?

- a) No
- b) Sì, a giorni alterni con clorexidina
- c) Sì, solo se è potabile**
- d) Solo dopo almeno 3 giorni dal momento dell'incisione

94.Indicare l'affermazione NON corretta in riferimento al sistema Vacutainer per il prelievo venoso di sangue.

- a) È più sicuro rispetto ai sistemi tradizionali
- b) Presenta tutti i vantaggi di un sistema chiuso
- c) Riduce i tempi di prelievo
- d) Aumenta i tempi di prelievo

95.Il diametro del lume di un ago espresso in Gauge:

- a) Aumenta all'aumentare del numero espresso in Gauge
- b) Aumenta al diminuire del numero espresso in Gauge
- c) Diminuisce al diminuire del numero espresso in Gauge
- d) Varia all'intervallo di 0,5 Gauge

96.A una persona si devono somministrare 150U/kg di eparina. Si ha a disposizione un flacone da 5 ml dosato a 5000U/ml. Sapendo che la persona pesa 60 kg, quanti ml si devono aspirare?

- a) 0,8 ml
- b) 1,5 ml
- c) 1,8 ml
- d) 2,7 ml

97.Si devono aggiungere 40 mEq di NaCl in una soluzione fisiologica 0,9% da 100 ml. Si hanno a disposizione fiale con 2 mEq/ml. Quante fiale occorrono?

- a) 2 fiale
- b) 3 fiale
- c) 4 fiale
- d) 5 fiale

98.Prima di somministrare la terapia attraverso il sondino naso-gastrico l'infermiere:

- a) Valuta che il sondino sia posizionato correttamente, frantuma o apre le capsule, lava il sondino con 30l di acqua sterile dopo la somministrazione

- b) Valuta che il sondino sia pervio, valuta la possibilità di frantumare o aprire le capsule, lava il sondino con 10 ml di acqua prima della somministrazione
- c) Valuta che il sondino sia posizionato correttamente, valuta la possibilità di frantumare o aprire le capsule, lava il sondino con 30 ml di acqua prima e dopo la somministrazione
- d) Valuta che il sondino sia pervio, apre tutte le capsule o frantuma la terapia e la diluisce in poca acqua, tiene chiuso il sondino 4-5 ore per facilitarne l'assorbimento

99. In corso di somministrazione di ossigenoterapia per flussi superiori a 4-6 L/minuto quale liquido deve essere introdotto nei serbatoi per l'umidificazione dell'ossigeno erogato

- a) Soluzione fisiologica sterile
- b) Acqua del rubinetto, purché sia potabile
- c) Acqua demineralizzata sterile
- d) Soluzione elettrolitica tipo Ringer-Lattato

100. L'irrigazione vescicale viene attuata con la scopo di:

- a) Controllare la diuresi oraria
- b) Diluire le urine troppo concentrate
- c) Verificare la funzionalità di una nefrostomia
- d) Impedire l'accumulo di sedimento urinario

238. Il catetere vescicale utilizzato per l'irrigazione è di tipo:

- a) Dufour
- b) Tiemann
- c) Mercier
- d) Nelaton

101. In relazione alla raccolta delle urine nelle 24 ore per un assistito con insufficienza renale acuta, indicare la sequenza corretta di V (vero) e F (falso) tra le seguenti:

- Informare la persona, i familiari, il personale di assistenza affinché non vengano gettate le urine
- Predisporre un contenitore abbastanza capiente con un'etichetta identificata dall'assistito
- La raccolta inizia senza aver svuotato la vescica

- Alla fine delle 24 ore la persona dovrebbe mangiare e queste urine devono essere aggiunte alla raccolta

- a) V, V, F, F
- b) V, V, V, F
- c) V, V, F, V
- d) F, F, V, V

102. Se abbiamo a disposizione una fiala di un farmaco al 2%, quanti ml devono essere somministrati per ottenere 10 mg?

- a) 0,5 ml
- b) 1 ml
- c) 1,5 ml
- d) 2 ml

103. Si legge la seguente prescrizione: 150 mg di Flebocortid in 250 ml di soluzione fisiologica. A disposizione si hanno fiale da 500 mg con 5 ml di diluente ciascuna. Quanti ml di Flebocortid sono necessari?

- a) 15 ml
- b) 10 ml
- c) 1,5 ml
- d) 1 ml

104. Si ha a disposizione Decadron fl 2 ml con 4mg/mL. Quanti mL si aspirano per somministrare 6 mg?

- a) 1 ml
- b) 1,5 ml
- c) 2 ml
- d) 2,5 ml

105. La farmacia ospedaliera ha fornito fiale di atropina 0,5 mg/mL. Se si aggiungono 9 ml di soluzione fisiologica, quanti ml servono per somministrare 0,1 mg?

- a) 1 ml
- b) 1,5 ml
- c) 2 ml

d) 2,5 ml

106. Si deve praticare Ceporin 0,5 mg/kg/die a un bambino che pesa 18 kg. Trovare il dosaggio totale di farmaco da somministrare e impostare una terapia di tre somministrazioni/die.

a) 3 mg

b) 6 mg

c) 9 mg

d) 12 mg

107. Indicate la corretta sequenza di azioni da compiere per la somministrazione della nutrizione enterale:

1. Raccordare set al SNG

2. Impostare la velocità di infusione nel sistema scelto

3. Controllare la scadenza del prodotto e agitare il flacone

4. Effettuare il lavaggio del SNG al termine dell'infusione con 30- 50 ml di acqua

5. Applicare il set alla pompa

6. Raccordare il set infusoriale al flacone, evitando di trasferire i prodotti in altri flaconi

a) 1, 4, 2, 6, 5

b) 3, 5, 4, 1, 2, 6

c) 3, 6, 5, 1, 2, 4

d) 2, 6, 3, 5, 4, 2

108. Per un corretto posizionamento nello stomaco del sondino naso gastrico da nutrizione enterale, si deve misurare la distanza tra i seguenti distretti anatomici

a) Naso, orecchio, xifoide

b) Orecchio, naso, xifoide

c) Bocca, naso, xifoide

d) E' indifferente, l'importante è accertarsi di aspirare contenuto gastrico

109. In caso di ingestione di sostanze caustiche, i seguenti sono tutti interventi da applicare nell'immediato, tranne uno: quale?

- a) RX addome e torace
- b) Esami di laboratorio
- c) Identificazione della natura del caustico
- d) Somministrazione dell'antidoto

110. In relazione al posizionamento degli elettrodi precordiali per l'effettuazione di un elettrocardiogramma a dodici derivazioni, indicare la corretta sequenza di V (vero) e F (falso) tra le seguenti:

- V5 posizionata allo stesso livello di V3
- V2 posizionata nel quarto spazio intercostale, linea parasternale sinistra
- V4 posizionata nel quinto spazio intercostale, linea emiclaveare destra
- V6 posizionata allo stesso livello di V4, linea ascellare media sinistra

a) F, V, F, V

b) F, F, F, V

c) V, V, F, F

d) F, F, V, V

111. In relazione alla raccolta di un campione di urine per urinocoltura per un assistito con sindrome nefrotica, considerando i due seguenti gruppi, azione e razionale, indicare la risposta che esprime le corrette associazioni (combinazione lettera- numero) :

- a) prima di eseguire l'igiene esporre l'orifizio dell'uretra
- b) raccogliere il campione a metà della minzione
- c) evitare di raccogliere le ultime gocce di urina
- 1. ridurre il rischio di contaminazione delle urine
- 2. nell'uomo le secrezioni prostatiche possono passare nelle urine
- 3. la prima parte dell'urina lava l'uretra

a) A3, B1, C2

b) A2, B1, C3

c) A1, B3, C2

d) A1, B2, C3

112. Quale delle seguenti procedure permette la rimozione di liquido ascitico in caso di cirrosi epatica scompensata?

- a) Agoaspirato midollare
- b) Toracentesi
- c) Paracentesi
- d) Rachicentesi

113. Un paziente che deve eseguire una colonscopia diagnostica necessita di una preparazione intestinale particolare, che prevede:

- a) il digiuno per le 72 ore precedenti l'esame
- b) una dieta povera di scorie nel giorno precedente l'esame
- c) l'applicazione di un anestetico locale
- d) RX addome con mezzo di contrasto

114. In un decorso postoperatorio senza complicanze, è indicato rilevare i parametri vitali, con una frequenza pari a:

- a) 60' nelle prime 3 ore, 120' entro le prime 24 ore e una volta al giorno nelle giornate postoperatorie successive
- b) 60' nelle prime 24 ore e 180' nei giorni successivi
- c) 15' nella prima ora, 30' nelle ore seguenti e 60' nelle successive
- d) 120' nelle prime 24 ore e 180' nei giorni successivi

115. Quale vena, tra le seguenti, non viene utilizzata per l'accesso vascolare nell'emodialisi?

- a) Succlavia
- b) Brachiale
- c) Giugulare interna
- d) femorale

116. Quale delle seguenti affermazioni sull'inserimento del catetere vescicale è vera?

- a) Utilizzare il catetere con diametro più grande possibile per aderire meglio alle pareti uretrali

- b) Il lavaggio delle mani viene attuato solo prima di eseguire la procedura
- c) Richiede sempre l'utilizzo di guanti sterili
- d) I lubrificanti antisettici non devono essere utilizzati routinariamente

117. Un Charrière corrisponde a:

- a) 1mm
- b) 1/2 di mm
- c) 1/3 di mm
- d) 1/5 di mm

118. L'irrigazione vescicale viene attuata con lo scopo di:

- a) Controllare la diuresi oraria
- b) Diluire le urine troppo concentrate
- c) Verificare la funzionalità di una nefrostomia
- d) Impedire l'accumulo di sedimento urinario

119. "Emissione di sangue rosso vivo misto a feci", è la definizione di:

- a) Ematemesi
- b) Pseudo-melena
- c) Ematochezia
- d) Meconio

120. Indicare la corretta sequenza di vero (vero) e falso (F) per le seguenti affermazioni relative al clistere evacuativo:

- La soluzione da introdurre deve avere una temperatura pari a 33-34°
- Nell'adulto la sonda rettale viene inserita per circa 7-10 cm
- Il liquido viene somministrato in 1 ora l'irrigatore viene posto 50cm più in alto del paziente

- a) V, F, V, F
- b) F, V, F, V
- c) V, V, F, V
- d) F, F, V, F

121. I seguenti sono tutti distretti corporei a rischio di sviluppo di ulcere da pressione se l'assistito si trova in posizione prona, tranne uno: Quale?

- a) Malleoli
- b) Dorso del piede
- c) Clavicola
- d) **Creste iliache**

122. Quale delle seguenti affermazioni sulla posizione Fowler è corretta?

- a) Ha come effetto collaborante la contrazione dei muscoli addominali
- b) Il tronco è inclinato di 90° rispetto al piano del letto
- c) Le gambe sono distese
- d) **Il tronco è inclinato di 45° rispetto al piano del letto**

123. Riguardo l'assistenza nell'igiene perineale di un uomo, quale tra le seguenti affermazioni non è corretta?

- a) Scoprire delicatamente il prepuzio prima di effettuare la pulizia del glande
- b) Pulire lo scroto e il perineo per ultimi
- c) **Procedere a partire dalla base del pene con movimenti circolari dalla periferia al centro fino al meato urinario**
- d) Al termine dell'igiene, il prepuzio deve essere riportato sul glande

124. Quali delle seguenti affermazioni riguardo l'assistenza infermieristica a una persona sottoposta a paracentesi è corretta?

- a) Se il paziente è allettato posizionarlo in Trendelenburg
- b) **Qualificare e registrare il volume e le caratteristiche del liquido raccolto**
- c) Monitorare la temperatura corporea durante tutta la procedura
- d) Valutazione della motilità intestinale

125. Tra le seguenti vie di somministrazione di farmaci, quale non è di tipo parenterale?

- a) Endovenosa
- b) **Istillazione auricolare**

c) Intramuscolare

d) Attraverso gastrostomia

126. Avendo a disposizione compresse da 0.25mg, quante ne devono essere somministrate per ottenere un dosaggio di 0.125mg?

a) ½ compressa

b) 1 e ½ compressa

c) 2 compresse

d) Non è possibile ottenere il dosaggio corretto

127. Quale tra le seguenti raccomandazioni sulla medicazione di un'ulcera da pressione non è corretta?

a) Mantenere un ambiente secco

b) Proteggere dalla contaminazione di microrganismi esogeni

c) Mantenere la cute circostante asciutta e integra

d) Non causare trauma al letto della ferita nella rimozione della medicazione precedente

128. In un elettrocardiogramma standard, V3 e V4 esplorano rispettivamente:

a) La superficie laterale del ventricolo sinistro

b) Il setto interventricolare

c) Il ventricolo sinistro

d) Il ventricolo destro

129. Per l'esecuzione di un elettrocardiogramma standard a 12 derivazioni, quanti elettrodi devono essere posizionati sulla superficie corporea dell'assistito?

a) 12

b) 10

c) 6

d) 5

130. Dopo la somministrazione di farmaci chemioterapici, l'infermiere effettuerà un lavaggio del CVC con:

a) Soluzione glucosata

b) Soluzione eparinata

c) Soluzione fisiologica

d) Soluzione ipotonica

131. Per la somministrazione di chemioterapici attraverso un catetere venoso totalmente impiantabile, quale tra i seguenti presidi adotta l'infermiere?

a) Ago a farfalla

b) Ago Huber

c) Ago cannula

d) Non sono necessari

132. In relazione alla gestione di un ferita chirurgica, tutte le seguenti affermazioni sono vere, tranne una: quale?

a) Per una corretta guarigione è preferibile una medicazione secca

b) Detergere la ferita con soluzione fisiologica sterile

c) E' consigliabile utilizzare antibiotici per via sistemica piuttosto che localmente

d) Le medicazioni con idrocolloidi e arginati sono le più indicate

132 Il set di infusione utilizzato per la somministrazione di nutrizione enterale dovrebbe essere sostituito:

a) ogni 12 ore o in caso di contaminazione accidentale

b)ogni 24 ore o in caso di contaminazione accidentale

c)ogni 36 ore o in caso di contaminazione accidentale

d)ogni 48-72 ore o in caso di contaminazione accidentale

e)ogni 72-96 ore o in caso di contaminazione accidentale

134.In un decorso postoperatorio senza complicanze, è indicato rilevare i parametri vitali con una frequenza pari a:

a) 60' nelle prime 3 ore, 120' entro le prime 24 ore e una volta al giorno nelle giornate postoperatorie successive

b) 60' nelle prime 24 ore e 180' nei giorni successivi

c) 15' nella prima ora, 30' nelle 2 ore seguenti e 60' nelle successive

d) 120' nelle prime 24 ore e 180' nei giorni successivi

135.I seguenti sono tutti i sintomi e segni clinici tipici della gravidanza extrauterina, tranne uno: quale?

a) Dolore intenso di tipo colico

b) Polso tachicardico e filiforme

c) Rash cutaneo a livello pelvico

d) Ipotermia

136.Il paptest è uno screening per tumori:

a) Delle ovaie

b) Della mammella

c) Del corpo dell'utero

d) Della cervice uterina

137. In relazione alla raccolta delle urine delle 24 ore per un assistito con insufficienza renale acuta, indicare la sequenza corretta V (vero) F (falso) tra le seguenti:

- Informare la persona, i familiari, il personale di assistenza affinché non vengano gettate le urine
- Predisporre un contenitore abbastanza capiente con un'etichetta identificativa dell'assistito
- La raccolta inizia senza aver svuotato la vescica
- Alla fine delle 24 ore la persona dovrebbe mingere e queste urine devono essere aggiunte alla raccolta

a) V, V, F, F

b) V, V, V, F

c) V, V, F, V

d) F, F, V, V

138. La diverticolite rappresenta un quadro clinico caratterizzato dalla presenza di numerosi diverticoli nel colon:

- a) Falso, perché la presenza dei diverticoli interessa solo il tratto dell'intestino tenue
- b) Vero, in quanto i diverticoli sono localizzati per tutto il tratto del colon
- c) Falso, identifica uno stato di infiammazione e/o infezione del tratto intestinale
- d) Vero, solo se non è presente uno stato di alterata funzionalità intestinale

139. Le seguenti sono tutte indicazioni/informazioni che l'infermiere deve fornire al personale di supporto in relazione al posizionamento dell'assistito per l'esecuzione della toracentesi, tranne una: quale?

- a) Supino sul lato opposto a quello da drenare, con la testa inclinata da 30 a 45°
- b) Seduto sul bordo del letto, con le braccia e la testa adagiate su un tavolo
- c) Prono in anti – Trendelenburg
- d) Seduto su una sedia, con le braccia e la testa adagiate sullo schienale

140. Trovandosi ad assistere un paziente con pancreatite acuta, l'infermiere consiglierà una dieta ricca di zuccheri, priva di proteine e un'assunzione di liquidi per os superiore a 1,5 litri al giorno:

- a) Vero, perché si deve seguire una dieta priva di proteine ma ricca di zuccheri
- b) Falso, perché il paziente deve restare a digiuno totale di cibi e liquidi**
- c) Vero, perché un'iper-idratazione per os agevola la risoluzione della patologia
- d) Falso, perché si deve seguire una dieta povera di zuccheri ma ricca di grassi

141. La chiusura di una ferita utilizzando mezzi di sutura è definita:

- a) Chiusura per prima intenzione**
- b) Chiusura per seconda intenzione
- c) Granulazione
- d) Per proliferazione

142. La vena ombelicale veicola al feto sangue di tipo:

- a) Arterioso**
- b) Venoso
- c) Misto
- d) Capillare venoso

143. I cateteri vescicali temporanei sono:

- a) Levin, Cuvelie, Faucher
- b) Foley, Pezzer, Cuvelier
- c) Nelaton, Tieman, Mercier**
- d) Foley, Tieman, Mercier

144. La posizione di Fowler consente:

- a) L'esplorazione della prostata
- b) L'esecuzione del clistere evacuativo
- c) Una migliore funzionalità ventilatoria
- d) La rimozione di corpi estranei dalla laringe

145. L'anuria è la:

- a) Mancata emissione all'esterno di urina presente in vescica
- b) Produzione di urina < 500 ml/24 ore
- c) Presenza di sangue delle urine
- d) Mancata produzione di urina

146. Indicate la corretta sequenza di azioni da compiere per la somministrazione della nutrizione enterale (NE) :

1. Raccordare il set al SNG
 2. Impostare la velocità di infusione nel sistema scelto
 3. Controllare la scadenza del prodotto e agitare il flacone
 4. Effettuare il lavaggio del SNG al termine dell'infusione con 30 – 50 ml di acqua
 5. Applicare il set alla pompa
 6. Raccordare il set infusoriale al flacone, evitando di trasferire i prodotti in altri flacone
-
- a) 1, 4, 3, 2, 6, 5
 - b) 3, 5, 4, 1, 2, 6
 - c) 3, 6, 5, 1, 2, 4
 - d) 2, 6, 3, 5, 4, 2

147.L'iperglicemia è:

- a) Un problema potenziale
- b) Un problema collaborativo**
- c) Una diagnosi medica
- d) Una diagnosi infermieristica

148.Lo studente infermiere Azzurri ha somministrato una fiala di farmaco scaduta, con successivi danni al paziente. Chi risponderà dell'atto essendo il somministratore uno studente?

- a) Solo lo studente, essendo l'esecutore materiale del reato
- b) Sia l'infermiere sia lo studente, trattandosi di *culpa in vigilando***
- c) Solo lo studente se il suo percorso di apprendimento gli permetteva la somministrazione dei farmaci
- d) Nessuna delle precedenti risposte

149.L'art. 622 c.p. regola il segreto professionale, definendo cosa debba intendersi con tale termine:

- a) Vero, indica come segreto quanto è rapportabile all'ambito della riservatezza
- b) Vero, indica il concetto di segreto professionale applicabile all'ambito sanitario
- c) Falso, il c.p. indica solo il reato, non la sua definizione**
- d) Falso, il c.p. non tratta il segreto professionale, è regolamentato dalla deontologia

150.Si devono somministrare 0.5 mg di triazolam. Ogni compressa contiene 0.25 mg. Quante compresse si somministrano?

- a) 1 cpr
- b) 1.5 cpr
- c) 2 cpr**
- d) 2.5 cpr

151. I devono somministrare a un neonato di 3 kg 10 mcg/kg/die di digossina (Lanoxin) e a disposizione si hanno fiale da 2 ml contenenti 0.2 mg di farmaco. Quanti ml sono necessari?

a) 0.2 ml

b) 0.3 ml

c) 0.4 ml

d) 0.5 ml

152. Il Sig. Fedele, in trattamento con eparina (1 ml = 5000U), deve eseguire un trattamento che prevede 7000U in bolo + 9500 U in 250 ml di soluzione fisiologica: Quanti ml di eparina vanno somministrati in bolo? Quanti ml di eparina devono essere diluiti nella soluzione fisiologica?

a) 1,4 ml – 1,5 ml

b) 1,4 ml – 1,9 ml

c) 1,5 ml – 1,8 ml

d) 1,5 ml – 2 ml

153. A un bambino di 14 Kg, ricoverato per un intervento chirurgico, si deve somministrare cefazolina 30mg/kg (flaconi da 1 g in 10 ml) per os come profilassi antibiotica. Quanti ml di antibiotico devono essere aspirati?

a) 4,5 ml

b) 4,2 ml

c) 3 ml

d) 3,5 ml

154. Si devono somministrare 1,2 mg di antipiretico in 3 somministrazioni a un bambino e a disposizione si ha un preparato in gtt; sapendo che ogni ml contiene 0,6 mg e il contagocce eroga 45 gtt/ml, quante gtt si devono preparare a ogni somministrazione?

a) 54 gtt

- b) 35 gtt
- c) 48 gtt
- d) 30 gtt

155. Quanti grammi di glucosio sono contenuti in un flebo da 250 ml di soluzione glucosata al 20%?

- a) 40 g
- b) 50 g
- c) 60 g
- d) 70 g

156. Per eseguire un prelievo per emogasanalisi è necessario preparare una siringa sterile da:

- a) 2,5 ml non eparinata
- b) Insulina eparinata
- c) 2 ml eparinata
- d) 5 ml non eparinata

157. Un anziano diabetico viene ricoverato per disidratazione e improvvisamente presenta tutti i sintomi tipici dell'ipoglicemia. L'infermiere, dopo aver somministrato carboidrati ad azione rapida per os o glucagone intramuscolo, ripete il test della glicemia dopo:

- a) 5 minuti
- b) 15 minuti
- c) 25 minuti
- d) 35 minuti

158. Il pronto soccorso viene preavvisato dell'arrivo di un ragazzo con intossicazione da oppioidi. L'infermiere osserverà in questo paziente segni e sintomi quali:

- a) Tachipnea, miosi, bradipnea, ipertermia
- b) Euforia, midriasi, bradipnea, bradicardia, ipertermia
- c) Perdita di coscienza, miosi, bradipnea, bradicardia, ipotermia
- d) Nessuna delle precedenti risposte

159. Peso, mucosa orale e lingua sono alcuni parametri oggettivi da accertare per la valutazione:

- a) Della disidratazione

- b) Dei fattori a rischio per una buona alimentazione
- c) Dello stato funzionale
- d) Dell'appetito

160. La cistoscopia:

- a) È un metodo di visualizzazione diretta dell'uretra e della vescica
- b) Prevede l'uso di radioisotopi
- c) Prevede l'uso di un mezzo di contrasto
- d) È un'indagine ecografica

161. Quali delle seguenti affermazioni sull'inserimento del catetere vescicale è vera?

- a) Utilizzare il catetere con diametro più grande possibile per aderire meglio alle pareti uretrali
- b) Il lavaggio delle mani viene effettuato solo prima di eseguire la procedura
- c) Richiede sempre l'utilizzo di guanti sterili
- d) I lubrificanti non devono essere utilizzati quotidianamente

162. I seguenti sono tutti obiettivi da perseguire per un assistito affetto da BPCO in riabilitazione respiratoria, tranne uno: quale?

- a) Valutazione e monitoraggio del danno funzionale respiratorio
- b) Monitoraggio della compromissione fisica e psicologica
- c) Incremento della performance fisica e mentale
- d) Reinserimento sociale

163. Svolgendo educazione terapeutica a un assistito portatore di ilestomia, è corretto indicargli di non fare mai il bagno?

- a) Sì, perché l'acqua può entrare nel lume dello stoma
- b) No, è possibile fare la doccia dopo aver praticato l'irrigazione
- c) No, purché indossi la sacca di raccolta
- d) Sì, per evitare stenosi dello stoma

164. Un paziente sottoposto ad alimentazione enterale presenta crampi e diarrea. Quale delle seguenti rappresenta una possibile causa?

- a) Gestione del set d'infusione
- b) Velocità di somministrazione
- c) Temperatura della soluzione
- d) Tutte le precedenti

165.Lo sfintere che permette il passaggio del chimo nel duodeno è denominato:

- a) Esofageo inferiore
- b) Pilorico
- c) Valvola ileo - cecale
- d) Cardias

166.Indicare l'esatta sequenza delle manovre previste per l'inserimento del catetere

vescicale a permanenza:

- 1) Lubrificare il meato urinario e l'estremità del catetere vescicale e inserire il catetere, ancorato alla sacca di raccolta, fino in vescica.
 - 2) Eseguire il lavaggio delle mani, informare il paziente, scoprire la zona genitale ed eseguire l'igiene perineale
 - 3) Fissare il catetere vescicale e rivestire il paziente, facendogli assumere una posizione confortevole
 - 4) Riempire il palloncino di ancoraggio con 10 cc di soluzione fisiologica
 - 5) Smaltire il materiale utilizzato, togliersi i guanti lavarsi le mani
- a) 1,2,5,4,3
 - b) 3,4,1,5,2
 - c) 2,1,4,3,5
 - d) 2,3,5,4,1

167.Il catetere vescicale Tiemann viene utilizzato in caso di:

- a) Drenaggio di grossi coaguli o di calcoli
- b) Cateterismi estemporanei
- c) Irrigazione vescicale
- d) Stenosi uretrale

168.E' corretto detergere la stomia con:

- a) Soluzioni isotoniche
- b) Acqua potabile
- c) Soluzione fisiologica sterile
- d) Nessuna delle precedenti

169.Indicare la corretta sequenza di azioni da compiere per la somministrazione della nutrizione enterale (NE):

- a) **raccordare il set al SNG**
 - b) **impostare la velocità di infusione nel sistema scelto**
 - c) **controllare la scadenza del prodotto e agitare il flacone**
 - d) **effettuare il lavaggio del SNG al termine dell'infusione con 30 – 50 ml di acqua**
 - e) **applicare il set alla pompa**
 - f) **raccordare il set infusoriale al flacone, evitando di trasferire i prodotti in altri flaconi**
- a) 1,4,3,2,6,5
 - b) 3,5,4,1,2,6
 - c) **3,6,5,1,2,4**
 - d) 2,6,3,5,4,2

170.L'iperglicemia:

- a) Un problema potenziale
- b) **Un Problema collaborativo**
- c) Una diagnosi medica
- d) Una diagnosi infermieristica

171.L'irrigazione vescicale viene attuata con lo scopo di:

- a) Controllare la diuresi oraria
- b) Diluire le urine troppo concentrate
- c) Verificare la funzionalità di una nefrotomia
- d) **Impedire l'accumulo di sedimento urinario**

172.Riguardo all'emogasanalisi arteriosa, quale tra le seguenti affermazioni non è corretta?

- a) Il sangue può essere prelevato dall'arteria femorale
- b) **Disinfettare la sede di puntura per un'area di almeno 10 cm. partendo dall'esterno verso il centro**
- c) Una delle complicanze è lo stravasamento ematico
- d) Inviare al più presto il campione per l'analisi

173.Quanti grammi di glucosio sono contenuti in una soluzione di glucosata 20% da 250 mL?

- a) **50 grammi**
- b) 55 grammi
- c) 60 grammi

d) 65 grammi

174. Si devono somministrare 0,15 g di ciclofosfamide (Endoxan) avendo a disposizione fiale da 300 mg in 6 mL di acqua bi distillata. Quanti mL di soluzione si utilizzeranno?

- a) 0,2 mL
- b) 0,3 mL
- c) 2 mL
- d) 3 mL

175. Il medico ha prescritto cimetidina 0,4 g ogni 6 ore. Disponendo di compresse da 400 mg, quante compresse di cimetidina si devono fornire alla persona a ogni somministrazione? Quanti mg saranno somministrati al giorno?

- a) 1 cpr; 1600 mg
- b) 1,5 cpr; 1800 mg
- c) 2 cpr; 1900 mg
- d) 2,5 cpr; 2000 mg

176. A un bambino che pesa 7 kg si devono somministrare 8 mg/kg di Tachipirina in gocce, 4 volte al giorno. Sapendo che 8 mg corrispondono a 3 gocce, calcolare: quante gocce devono essere date a ogni somministrazione e qual è la dose somministrata nelle 24 ore?

- a) 28 gtt; 320 mg
- b) 25 gtt; 300 mg
- c) 24 gtt; 288 mg
- d) 21 gtt; 224 mg

177. Si devono somministrare 2mg/kg di Gentilyn a un bambino che pesa 18 kg, disponendo di fiale da 2 mL che contengono 80 mg di principio attivo, quanti mL occorre aspirare?

- a) 05 mL
- b) 0,9 mL
- c) 4,4 mL
- d) 2,2 mL

178. L'infermiere deve accompagnare un paziente anziano in radiologia per sottoporsi a una TAC torace con mezzo di contrasto. Indicare tra le seguenti patologie che presenta l'assistito quella che deve essere segnalata al medico

radiologo in quanto costituisce un fattore di rischio per la somministrazione del mezzo di contrasto:

- a) Bronchite cronica
- b) Diabete mellito
- c) Artrite reumatoide
- d) Neoplasia polmonare

179. In relazione all'assistenza nella cura di sé a una persona con ulcere degli arti inferiori, indicare tra le seguenti affermazioni quella corretta

- a) Valutare e registrare le caratteristiche dell'ulcera prima degli interventi assistenziali
- b) L'irrigazione dell'ulcera, quando necessaria, può essere, può essere effettuata con acqua di rubinetto riscaldata
- c) L'asepsi severa non è necessaria
- d) Le ulcere possono essere arteriose, diabetiche, reumatoidi o maligne

180. Per comprimere un punto di sanguinamento nell'apparato gastrointestinale si ricorre all'intubazione gastrointestinale:

- a) Falso, è indicata solo per la somministrazione di nutrizione artificiale
- b) Vero, quando il sanguinamento interessa lo stomaco
- c) Falso, in quanto è impossibile l'emostasi attraverso l'intubazione orofaringea
- d) Vero, solo se il sanguinamento interessa il tratto superiore dell'apparato gastrointestinale

181. Le seguenti sono tutte sonde indicate per la somministrazione della NE in un assistito affetto da cirrosi epatica. Una di queste però è indicata in assenza di alterazioni anatomico-funzionali del tratto gastrointestinale: quale?

- a) Sonda gastrostomia
- b) Sonda naso digiunale
- c) Sonda di Sengstaken – Blackmore
- d) Sonda digiunostomica

182. In relazione all'assistenza per puntura lombare in un assistito con un sospetto diagnostico di meningite batterica, indicare la sequenza corretta di V (Vero) e F (Falso) tra le seguenti:

- Informare la persona prima di iniziare la procedura
- Posizionare l'assistito in decubito prono

- Dopo l'esecuzione della procedura raccomandare all'assistito di rimanere in posizione prona per 2-3 ore
 - Incoraggiare l'assunzione di liquidi nel periodo post-procedurale
- V, V, F, F
 - F, F, V, V
 - V, F, V, V
 - V, V, V, V

183.Indicare la sequenza corretta delle azioni, sotto riportate, necessarie a un'intubazione endotracheale di routine:

1. introduzione del laringoscopio
 2. introduzione di una cannula di Guedel
 3. ancoraggio del tubo con insufflazione d'aria nella cuffia
 4. introduzione del tubo endotracheale
 5. ventilazione a maschera
- 2, 5, 1, 4, 3
 - 1, 4, 3, 5, 2
 - 2, 4, 3, 1, 5
 - 1, 3, 2, 5, 4

184.Un paziente che deve eseguire una colonscopia necessita di una preparazione intestinale particolare, che prevede:

- Una dieta povera di scorie nei 3 giorni precedenti l'esame
- L'applicazione di un anestetico locale
- Rx addome con mezzo di contrasto
- Il digiuno per le 6 ore precedenti l'esame

185.Quale arteria viene utilizzata per confezionare la fistola arterovenosa in dialisi?

- Arteria radiale
- Arteria carotide
- Arteria brachiale
- Arteria succlavia

186.Cosa si intende con il termine "piaga"?

- Una lesione cutanea caratterizzata da una perdita di sostanza e con tendenza alla granulazione
- Una lesione cutanea caratterizzata dai bordi di natura necrotica
- Una porzione di cute che si presenta arrossata

- d) Una zona di comunicazione tra ulcera e l'organo sottostante

187. La signora Rossi è stata sottoposta ad un intervento di mastectomia destra per un carcinoma infiltrante della mammella. Il giorno dell'intervento, alla sera, chiama l'infermiera di turno per un dolore intenso in sede del drenaggio. La paziente comunica un valore compreso tra i 7 e 8 su una scala di misurazione del dolore da 0 a 10. "Un po' altino" commenta l'infermiera "è proprio sicura"? la pressione e la frequenza vanno bene e non si direbbe che abbia così male".

- a) Riconosce che la paziente può aver manifestato una risposta emotiva di anticipazione del dolore come reazione al tipo di intervento e supporta dal punto di vista emotivo la sig.ra Rossi
- b) Analizza che il grado di dolore riferito dalla sig.ra Rossi è in conflitto con il suo comportamento ma lo accetta e verifica la possibilità di somministrare un antalgico**
- c) Evidenzia una esagerata manifestazione del dolore probabilmente dovuta alla paura di dover attendere troppo il farmaco prescritto al bisogno
- d) Riconosce che la paziente può manifestare una risposta emotiva al tipo di intervento prova a somministrare un placebo per verificare se il dolore è realmente di origine emotiva

188. In base alle raccomandazioni Center for Disease Control (CDC 2002) sulla prevenzione delle infezioni associate a catetere intravascolare, come deve essere gestita la medicazione del sito di inserzione del catetere venoso periferico?

- a) Utilizzare soluzioni a base di clorexidina o acqua ossigenata prima di inserire il catetere, coprire il sito con cerotto semipermeabile trasparente sterile, sostituire quotidianamente la medicazione.
- b) Utilizzare soluzioni a base di clorexidina prima di inserire il catetere, coprire con garze sterili o cerotto semipermeabile trasparente sterile, sostituire la medicazione se staccata o bagnata**
- c) Utilizzare soluzioni a base di clorexidina prima di inserire il catetere, coprire il sito con garze o cerotto medicato, sostituire quotidianamente la medicazione, applicando una pomata antibiotica sul sito d'inserzione se appare arrossato

- d) Utilizzare soluzioni a base di iodofori prima di inserire il catetere, coprire il sito con cerotto semipermeabile trasparente sterile, evitare le garze sterili, sostituire la medicazione se staccata o bagnata

189. Nel programmare l'assistenza durante il turno di notte quale insieme di attività realizzeresti prioritariamente:

- a) Presa visione dei pazienti più complessi; garantire il confort (igiene, posizionamento), eseguire terapie ad orario e assicurare i compiti di riordino
- b) Monitoraggio pazienti critici, rispondere alle chiamate dei pazienti, orari di distribuzione delle terapie e tempi di posizionamento
- c) Presa visione e sistemazione di tutti i pazienti ad inizio turno; garantire risposta efficienti alle chiamate dei pazienti, garantire terapie ad orario, garantire i controlli referti e registrazioni
- d) Presa visione dei pazienti più complessi, presa visione degli altri pazienti; garantire il confort (igiene, posizionamento), eseguire terapie ad orario e monitorare i pazienti critici

190. Il sangue da trasfondere deve essere conservato ad una temperatura:

- a) Di 10°C
- b) Di 0°C
- c) Compresa tra i 2°C e 6°C, per un massimo di 35/42 giorni
- d) Compresa tra i 0°C e 6°C

191. L'infermiere/ostetrica assiste la signora Maria di 60 anni operata di isterectomia per via laparoscopica e la signora Rita di 32 anni operata di mastectomia e svuotamento ascellare più protesi temporanea. Dopo alcune ore dall'intervento le due pazienti chiamano perché non sono in grado di urinare. La signora Rita chiede del ghiaccio mentre la signora Maria afferma "nel precedente intervento all'ovaio di alcuni anni fa, mi avevano messo per un giorno il catetere. Ero stata così comoda".

L'infermiera/ostetrica dopo avere evidenziato una distensione sovra-pubica in entrambe le signore, come si comporterà?

- a) Porta qualche cubetto di ghiaccio in una garza alla signora Rita, le consiglia di applicare per brevi intervalli in zona sovra-pubica; alla signora Maria, vista l'età e il tipo d'intervento, posiziona il catetere vescicale
- b) Posiziona ad entrambe le signore il catetere vescicale fino al mattino per valutare la diuresi ed evitare ulteriori episodi di ritenzione

c) Ad entrambe le signore applica un impacco caldo in zona-pubica, le posiziona sedute o su una "comoda" e se non urinano effettua un cateterismo estemporaneo

d) Ad entrambe le signore applica un impacco di ghiaccio in zona sovra-pubica e qualora inefficace effettua un cateterismo estemporaneo

192. L'infermiere di un reparto di medicina, responsabile dell'assistenza di un gruppo di pazienti, in base alle informazioni ricevute durante la visita medica deve identificare le attività da gestire con priorità e/o tempestività. Quale tra le seguenti attività sono da gestire con priorità/tempestività?

a) Signor Carlo: somministrare 500 ml di H₂O tramite sondino nasogastrico, domani inizia nutrizione enterale; signora Antonietta: cambiare la medicazione dell'ulcera del piede diabetico

b) Signora Giuliana: somministrare 7 UI di insulina rapida s/c e controllare la glicemia con lo stick; signora Anna: iniziare infusione con glucosata al 5% + da 20 di NaCl nelle infusioni

c) Signor Flavio: impostare monitoraggio glicemico pre e postprandiale; signora Anna medicare lesione da decubito e programmare consulenza fisioterapica

d) Signor Franco: sospendere terapia infusoriale e rimuovere ago cannula; signora Maria: rimuovere catetere vescicale e controllare diuresi delle 24 ore

193. Un paziente con in corso una terapia infusoriale con soluzione polarizzante (glucosata 5% 500ml + KCL 20 mEq + Actr 8 UI) per via periferica chiama perché riferisce "bruciore" lungo il decorso della vena, e rallentamento del flusso. L'operatore ipotizza:

a) Occlusione del catetere

b) Presenza di micro bolle d'aria nel sistema

c) Infiltrazione

d) Flebite chimica

194. A una persona con problemi di scompenso cardiaco è stato prescritta Furosemide in dose di 40 mg da suddividere in 2 somministrazioni nelle 24 ore (ogni 12 ore). Avendo a disposizione compresse da 20 mg, quante cpr saranno necessarie ogni 12 ore e quante totali nelle 24 ore?

a) 1 cpr; 2 cpr

b) 2 cpr; 4 cpr

- c) 1 cpr; 3 cpr
- d) 2 cpr; 3 cpr

195. A una persona affetta da pancreatite acuta si deve somministrare 0,3 mg sc ogni 8 ore. Il farmaco è reso disponibile dal servizio di farmacia in flaconi multidose da 1 mg in 5 ml: Quanti ml di farmaco devono essere aspirati per ogni somministrazione?

- a) 1 ml
- b) 1,5 ml**
- c) 1,7 ml
- d) 2 ml

196. La signora Alice deve assumere giornalmente una quantità di follitropina beta (Puregon) pari a 50 U per via sottocutanea. Sapendo che 1 fiala contiene 0,5 ml/200 U, quanti ml di farmaco deve assumere la signora?

- a) 0,12 ml
- b) 0,10 ml
- c) 0,125 ml**
- d) 0,20 ml

197. Una fiala di 2 ml di lidocaina allo 0,2%, quanti mg contiene?

- a) 0,001 mg
- b) 0,01 mg
- c) 0,4 mg
- d) 4 mg**

198. Quali delle seguenti affermazioni sull'inserimento del catetere vescicale è vera?

- a) Utilizzare il catetere con diametro più grande possibile per aderire meglio alle pareti uretrali
- b) Il lavaggio delle mani viene effettuato solo prima di eseguire la procedura
- c) Richiede sempre l'utilizzo di guanti sterili
- d) I lubrificanti non devono essere utilizzati quotidianamente**

199. I seguenti sono tutti obiettivi da perseguire per un assistito affetto da BPCO in riabilitazione respiratoria, tranne uno: quale?

- a) Valutazione e monitoraggio del danno funzionale respiratorio
- b) Monitoraggio della compromissione fisica e psicologica**
- c) Incremento della performance fisica e mentale
- d) Reinserimento sociale

200. Svolgendo educazione terapeutica a un assistito portatore di ileostomia, è corretto indicargli di non fare mai il bagno?

- a) Sì, perché l'acqua può entrare nel lume dello stoma
- b) No, è possibile fare la doccia dopo aver praticato l'irrigazione
- c) No, purché indossi la sacca di raccolta**
- d) Sì, per evitare stenosi dello stoma

201. Indicare l'esatta sequenza delle manovre previste per l'inserimento del catetere vescicale a permanenza:

1. Lubrificare il meato urinario e l'estremità del catetere vescicale e inserire il catetere, ancorato alla sacca di raccolta, fino in vescica.
 2. Eseguire il lavaggio delle mani, informare il paziente, scoprire la zona genitale ed eseguire l'igiene perineale
 3. Fissare il catetere vescicale e rivestire il paziente, facendogli assumere una posizione confortevole
 4. Riempire il palloncino di ancoraggio con 10 cc di soluzione fisiologica
 5. Smaltire il materiale utilizzato, togliersi i guanti lavarsi le mani
- a) 1,2,5,4,3
 - b) 3,4,1,5,2
 - c) 2,1,4,3,5**
 - d) 2,3,5,4,1

202. Quanti grammi di glucosio sono contenuti in una soluzione di glucosata 20% da 250 mL?

- g) 50 grammi**
- h) 55 grammi
- i) 60 grammi

j) 65 grammi

203. Si devono somministrare 0,15 g di ciclofosfamide (Endoxan) avendo a disposizione fiale da 300 mg in 6 mL di acqua bi distillata. Quanti mL di soluzione si utilizzeranno?

k) 0,2 mL

l) 0,3 mL

m) 2 mL

n) 3 mL

204. Il medico ha prescritto cimetidina 0,4 g ogni 6 ore. Disponendo di compresse da 400 mg, quante compresse di cimetidina si devono fornire alla persona a ogni somministrazione? Quanti mg saranno somministrati al giorno?

a) 1 cpr; 1600 mg

b) 1,5 cpr; 1800 mg

c) 2 cpr; 1900 mg

d) 2,5 cpr; 2000 mg

205. A un bambino che pesa 7 kg si devono somministrare 8 mg/kg di Tachipirina in gocce, 4 volte al giorno. Sapendo che 8 mg corrispondono a 3 gocce, calcolare: quante gocce devono essere date a ogni somministrazione e qual è la dose somministrata nelle 24 ore?

o) 28 gtt; 320 mg

p) 25 gtt; 300 mg

q) 24 gtt; 288 mg

r) 21 gtt; 224 mg

206. Si devono somministrare 2mg/kg di Gentilyn a un bambino che pesa 18 kg, disponendo di fiale da 2 mL che contengono 80 mg di principio attivo, quanti mL occorre aspirare?

s) 05 mL

t) 0,9 mL

u) 4,4 mL

v) 2,2 mL

207. L'infermiere deve accompagnare un paziente anziano in radiologia per sottoporsi a una TAC torace con mezzo di contrasto. Indicare tra le seguenti

patologie che presenta l'assistito quella che deve essere segnalata al medico radiologo in quanto costituisce un fattore di rischio per la somministrazione del mezzo di contrasto:

- w) Bronchite cronica
- x) Diabete mellito
- y) Artrite reumatoide
- z) Neoplasia polmonare**
- aa) interessa il tratto superiore dell'apparato gastrointestinale

208. Le seguenti sono tutte sonde indicate per la somministrazione della NE in un assistito affetto da cirrosi epatica. Una di queste però è indicata in assenza di alterazioni anatomo-funzionali del tratto gastrointestinale: quale?

- a) Sonda gastrostomia
- b) Sonda naso digiunale**
- c) Sonda di Sengstaken – Blackmore
- d) Sonda digiunostomica

209. In relazione alla somministrazione della nutrizione enterale, indicare la corretta combinazione tra azione e razionale (associazione lettera – numero):

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| A. Posizione semi-seduta | 1. miglioramento delle complicanze |
| B. Aspirare il contenuto gastrico | 2. riduce il rischio di aspirazione |
| C. Informazione | 3. valutazione della prestazione |

- a) A3, B1, C2
- b) A2, B3, C1
- c) A1, B2, C3
- d) A3, B2, C1**

210. Indicare, tra le seguenti, l'affermazione errata relativamente alla raccolta delle urine delle 24 ore:

- a) La raccolta ha inizio al mattino e comprende la prima minzione della giornata**
- b) È importante informare il paziente adeguatamente circa la procedura
- c) Se è sufficiente inviare al laboratorio un campione, occorre scrivere sull'etichetta del recipiente la quantità totale di urine raccolte
- d) La raccolta termina la mattina del giorno seguenti

211. Quale tra le seguenti indicazioni degli esperti sulla gestione delle calze a compressione graduata per la prevenzione delle trombo embolie venose postoperatorie non è esatta?

- a) Le calze compressive devono essere controllate regolarmente, per garantire il posizionamento corretto
- b) Le calze devono essere indossate dalla persona tutto il giorno fino a quando necessarie
- c) I piedi e le gambe devono essere asciugati prima che siano posizionate le calze
- d) Documentare le misurazioni e la taglia delle calze, quando indossate per la prima volta, in modo da avere misure di riferimento

212. SDO è uno strumento per la delle informazioni relative ai singoli casi di ricovero, che costituisce la delle informazioni contenute nella cartella

- a) Stima, raccolta, infermieristica
- b) Raccolta, stima, infermieristica
- c) Stima, raccolta, clinica
- d) Raccolta, stima, clinica

213. Se abbiamo a disposizione una fiala di un farmaco al 2%/10ml, quanti ml devono essere somministrati per ottenere 10 mg?

- a) 0,5 ml
- b) 1 ml
- c) 1,5 ml
- d) 2 ml

214. La pressione della Pressione Venosa Centrale va effettuata ponendo il paziente in decubito:

- a) Supino
- b) Laterale sx
- c) Semiortopnoico
- d) Laterale dx

215. Il medico prescrive al signor Giovanni la seguente terapia infusionale: Isalyte 500 ml e glucosata al 5% 500ml con 30 mEq di KCL. Avendo a disposizione

fiale di KCL da 10 ml con 20 mEq , quanti ml sono necessari per preparare la prescrizione?

- a) 60 ml**
- b) 15 ml
- c) 40ml
- d) 10 ml

216. Viene prescritto Chephalexin sospensione 40 mg/kg/die, diviso in 4 somministrazioni, a un bambino che pesa 33 kg. Quanti millilitri di farmaco riceverà il bambino a ogni singola somministrazione sapendo che la sospensione è da 250 mg/5ml?

- a) 6,6 ml**
- b) 2,64 ml
- c) 3,5 ml
- d) 0,8 ml

217. A una persona affetta da pancreatite acuta si deve somministrare sandostatina 0,3 mg sc ogni 8 ore. Il farmaco è reso disponibile dal servizio di farmacia in flaconi multi dose da 1 mg in 5 ml. Quanti ml di farmaco devono essere aspirati

- a) 4,5 ml
- b) 1,5 ml**
- c) 2.5 ml
- d) 1 ml

218. Dovendo somministrare a una persona di 80 kg 0,8 mg di metildigossina (Lanitop) e avendo a disposizione il preparato in gocce da 2 mg/ml il cui contagocce fornisce 1 ml di soluzione ogni 20 gocce, quante gocce occorre somministrare?

- a) 4 gtt
- b) 6 gtt
- c) 8 gtt**
- d) 10 gtt

219. Si devono somministrare a una persona 12 mg di desametasone (Decadron), avendo a disposizione fiale da 2 ml contenenti 4 mg/ml. Quante fiale verranno utilizzate?

- a) 1 fl
- b) 1 ½ fl**

- c) 2 ½ fl
- d) 3 fl

220.E' corretto detergere la stomia con:

- bb) Soluzioni isotoniche
- cc) Acqua potabile
- dd) Soluzione fisiologica sterile
- ee) Nessuna delle precedenti

221.La cannula di Guedel serve a :

- a) Facilitare l'introduzione del catetere perdurale
- b) Inserire un sondino naso gastrico
- c) Impedire l'ostruzione delle vie aeree determinata dalla lingua in pazienti incoscienti
- d) Incannulare una vena centrale

222.Tra le seguenti vie di somministrazione di farmaci, quale non è di tipo parenterale?

- a) Endovenosa
- b) Istillazione auricolare
- c) Intramuscolare
- d) Attraverso gastrostomia

223.Avendo a disposizione compresse da 0.25mg, quante ne devono essere somministrate per ottenere un dosaggio di 0.125mg?

- a) ½ compressa
- b) 1 e ½ compressa
- c) 2 compresse
- d) Non è possibile ottenere il dosaggio corretto

224.Quale tra le seguenti raccomandazioni sulla medicazione di un'ulcera da pressione non è corretta'

- a) Mantenere un ambiente secco
- b) Proteggere dalla contaminazione di microrganismi esogeni
- c) Mantenere la cute circostante asciutta e integra

d) Non causare trauma al letto della ferita nella rimozione della medicazione precedente

225. In un elettrocardiogramma standard, V3 e V4 esplorano rispettivamente:

- a) La superficie laterale del ventricolo sinistro
- b) Il setto interventricolare**
- c) Il ventricolo sinistro
- d) Il ventricolo destro

226. Per l'esecuzione di un elettrocardiogramma standard a 12 derivazioni, quanti elettrodi devono essere posizionati sulla superficie corporea dell'assistito?

- a) 12
- b) 10**
- c) 6
- d) 5

227. Dopo la somministrazione di farmaci chemioterapici, l'infermiere effettuerà un lavaggio del CVC con:

- a) Soluzione glucosata
- b) Soluzione eparinata**
- c) Soluzione fisiologica
- d) Soluzione ipotonica

228. Per la somministrazione di chemioterapici attraverso un catetere venoso totalmente impiantabile, quale tra i seguenti presidi adotta l'infermiere?

- a) Ago a farfalla
- b) Ago Huber**
- c) Ago cannula
- d) Non sono necessari presidi aggiuntivi per la somministrazione

229. In relazione alla gestione di un ferita chirurgica, tutte le seguenti affermazioni sono vere, tranne una: quale?

- a) Per una corretta guarigione è preferibile una medicazione secca**
- b) Detergere la ferita con soluzione fisiologica sterile

- c) E' consigliabile utilizzare antibiotici per via sistemica piuttosto che localmente
- d) Le medicazioni con idrocolloidi e arginati sono le più indicate

230 .I seguenti sono tutti i sintomi e segni clinici tipici della gravidanza extrauterina, tranne uno: quale?

- a) Dolore intenso di tipo colico
- b) Polso tachicardico e filiforme
- c) Rash cutaneo a livello pelvico
- d) Ipotermia

231.Il paptest è uno screening per tumori:

- a) Delle ovaie
- b) Della mammella
- c) Del corpo dell'utero
- d) Della cervice uterina

232.In relazione alla raccolta delle urine delle 24 ore per un assistito con insufficienza renale acuta, indicare la sequenza corretta V (vero) F (falso) tra le seguenti:

- Informare la persona, i familiari, il personale di assistenza affinché non vengano gettate le urine
- Predisporre un contenitore abbastanza capiente con un'etichetta identificativa dell'assistito
- La raccolta inizia senza aver svuotato la vescica
- Alla fine delle 24 ore la persona dovrebbe mingere e queste urine devono essere aggiunte alla raccolta

- a) V,V, F, F
- b) V,V,V, F
- c) V,V, F,V
- d) F, F,V, V

233.La diverticolite rappresenta un quadro clinico caratterizzato dalla presenza di numerosi diverticoli nel colon:

- a) Falso, perché la presenza dei diverticoli interessa solo il tratto dell'intestino tenue

- b) Vero, in quanto i diverticoli sono localizzati per tutto il tratto del colon
- c) Falso, identifica uno stato di infiammazione e/o infezione del tratto intestinale
- d) Vero, solo se non è presente uno stato di alterata funzionalità intestinale

234. Le seguenti sono tutte indicazioni/informazioni che l'infermiere deve fornire al personale di supporto in relazione al posizionamento dell'assistito per l'esecuzione della toracentesi, tranne una: quale?

- a) Supino sul lato opposto a quello da drenare, con la testa inclinata da 30 a 45°
- b) Seduto sul bordo del letto, con le braccia e la testa adagate su un tavolo
- c) Prono in anti – Trendelemburg
- d) Seduto su una sedia, con le braccia e la testa adagate sullo schienale

235. Trovandosi ad assistere un paziente con pancreatite acuta, l'infermiere consiglierà una dieta ricca di zuccheri, priva di proteine e un'assunzione di liquidi per os superiore a 1,5 litri al giorno:

- a) Vero, perché si deve seguire una dieta priva di proteine ma ricca di zuccheri
- b) Falso, perché il paziente deve restare a digiuno totale di cibi e liquidi
- c) Vero, perché un'iper-idratazione per os agevola la risoluzione della patologia
- d) Falso, perché si deve seguire una dieta povera di zuccheri ma ricca di grassi

236. La chiusura di una ferita utilizzando mezzi di sutura è definita:

- a) Chiusura per prima intenzione
- b) Chiusura per seconda intenzione
- c) Granulazione
- d) Per proliferazione

237. La vena ombelicale veicola al feto sangue di tipo:

- a) Arterioso
- b) Venoso
- c) Misto
- d) Capillare venoso

238. I cateteri vescicali temporanei sono:

- a) Levin, Cuvelier, Faucher

- b) Foley, Pezzer, Cuvelier
- c) Nelaton, Tieman, Mercier
- d) Foley, Tieman, Mercier

239. La posizione di Fowler consente:

- a) L'esplorazione della prostata
- b) L'esecuzione del clistere evacuativo
- c) Una migliore funzionalità ventilatoria
- d) La rimozione di corpi estranei dalla laringe

240. L'anuria è la:

- a) Mancata emissione all'esterno di urina presente in vescica
- b) Produzione di urina < 500 ml/24 ore
- c) Presenza di sangue delle urine
- d) Mancata produzione di urina

241. Indicate la corretta sequenza di azioni da compiere per la somministrazione della nutrizione enterale (NE) :

1. raccordare il set al SNG
2. impostare la velocità di infusione nel sistema scelto
3. controllare la scadenza del prodotto e agitare il flacone
4. effettuare il lavaggio del SNG al termine dell'infusione con 30 – 50 ml di acqua
5. applicare il set alla pompa
6. raccordare il set infusoriale al flacone, evitando di trasferire i prodotti in altri flacone

- a) 1, 4, 3, 2, 6, 5
- b) 3, 5, 4, 1, 2, 6
- c) 3, 6, 5, 1, 2, 4
- d) 2, 6, 3, 5, 4, 2

242. L'iperglicemia è:

- a) Un problema potenziale
- b) Un problema collaborativo
- c) Una diagnosi medica

d) Una diagnosi infermieristica

243. Lo studente infermiere Azzurri ha somministrato una fiala di farmaco scaduta, con successivi danni al paziente. Chi risponderà dell'atto essendo il somministratore uno studente?

a) Solo lo studente, essendo l'esecutore materiale del reato

b) Sia l'infermiere sia lo studente, trattandosi di *culpa in vigilando*

c) Solo lo studente se il suo percorso di apprendimento gli permetteva la somministrazione dei farmaci

d) Nessuna delle precedenti risposte

244. L'art. 622 c.p. regola il segreto professionale, definendo cosa debba intendersi con tale termine:

a) Vero, indica come segreto quanto è rapportabile all'ambito della riservatezza

b) Vero, indica il concetto di segreto professionale applicabile all'ambito sanitario

c) Falso, il c.p. indica solo il reato, non la sua definizione

d) Falso, il c.p. non tratta il segreto professionale, è regolamentato dalla deontologia

245. Si devono somministrare 0.5 mg di triazolam. Ogni compressa contiene 0.25 mg. Quante compresse si somministrano?

a) 1 cpr

b) 1.5 cpr

c) 2 cpr

d) 2.5 cpr

246. Si devono somministrare a un neonato di 3 kg 10 mcg/kg/die di digossina (Lanoxin) e a disposizione si hanno fiale da 2 ml contenenti 0.2 mg di farmaco. Quanti ml sono necessari?

a) 0.2 ml

b) 0.3 ml

c) 0.4 ml

d) 0.5 ml

247. Il Sig. Fedele, in trattamento con eparina (1 ml = 5000U), deve eseguire un trattamento che prevede 7000U in bolo + 9500 U in 250 ml di soluzione fisiologica: Quanti ml di eparina vanno somministrati in bolo? Quanti ml di eparina devono essere diluiti nella soluzione fisiologica?

- a) 1,4 ml – 1,5 ml
- b) 1,4 ml – 1,9 ml**
- c) 1,5 ml – 1,8 ml
- d) 1,5 ml – 2 m

248. Cosa rileva la scala di Glasgow?

- a) La pressione arteriosa
- b) La pressione venosa
- c) Lo stato di coscienza**
- d) Il livello di glucosio nel sangue

249. Quale sostanza è prodotta dal pancreas?

- a) Glucosio
- b) Glucagone**
- c) La bile
- d) Glucocorticoidi

250. Per reflusso gastroesofageo si intende:

- a) tutte le altre risposte sono errate
- b) un ispessimento della muscolatura del piloro che determina un passaggio difficoltoso del contenuto dello stomaco
- c) il ritorno di materiale alimentare e di succo gastrico dallo stomaco in esofago**
- d) l'ingestione involontaria di alimenti dall'apparato digerente al sistema respiratorio
- e) un ispessimento della muscolatura esofagea che determina un passaggio difficoltoso del materiale alimentare nello stomaco